

Adapter for fitting binoculars to support

Patent Number: FR2793321
Publication date: 2000-11-10
Inventor(s): THALER WILFRIED
Applicant(s): SWAROVSKI OPTIK KG (AT)
Requested Patent: ☒ FR2793321
Application Number: FR20000005819 20000505
Priority Number(s): DE19992008097U 19990506
IPC Classification: G02B23/16
EC Classification: F16M11/04, G02B23/18
Equivalents: ☒ DE29908097U

Abstract

The adapter has a depression in which a connection bolt (6) provided on the pivot axis (5) of the binoculars (1) is slid. A quick release mechanism is provided for fixing the bolt in the depression. The quick release connection is designed as a clamp which is opened and closed via a lever having an eccentric.

Data supplied from the esp@cenet database - I2

Best Available Copy

(19) 日本国特許庁 (J P)

(12) 登録実用新案公報 (U)

(11) 実用新案登録番号

第3064125号

(45) 発行日 平成11年(1999)12月24日

(24) 登録日 平成11年(1999)9月8日

(51) Int.Cl.⁴ 類別記号
 G 0 3 B 17/56
 F 1 6 M 11/14
 G 0 2 B 23/18

P 1
 G 0 3 B 17/56 B
 F 1 6 M 11/14 Z
 G 0 2 B 23/18

評価書の請求 未請求 請求項の数 2 O L (全 5 頁)

(21) 出願番号 実願平11-3470

(22) 出願日 平成11年(1999)5月20日

(73) 実用新案権者 599067608

スバロフスキ オプティーク コマンディ
 トゲゼルシャフト

オーストリア国, 8078 アプサン, スバロ
 フスキシュトラッセ 70

(72) 考案者 ビルフリート ターレル

オーストリア国, 6250 クンドル, トウル
 ビネンパーク 21

(74) 代理人 弁理士 石田 敬 (外3名)

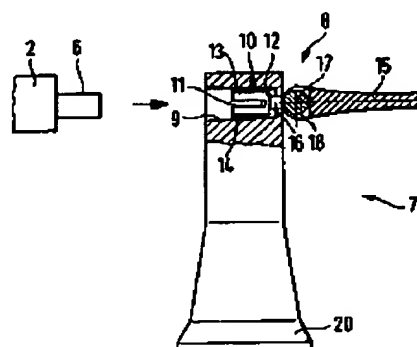
(54) 考案の名称 三脚アダプタ

(57) 要約

【課題】 簡単に取り換え、従来公知の三脚アダプタの
 上述した不具合を避けられる双眼鏡用の三脚アダプタを
 提供する。

【解決手段】 双眼鏡を三脚にしっかりと接続するため
 の三脚アダプタは双眼鏡の調節軸上の接続ボルトを押し
 込める凹部と、接続ボルトを凹部に固定するための急動
 留め具とを有する。

図 2



Best Available Copy

(2)

実登3064125

1

【実用新案登録請求の範囲】

【請求項1】 双眼鏡（1）を三脚にしっかりと接続するための三脚アダプタであって、凹部（9）を有し、該凹部内に双眼鏡（1）の関節軸（5）上の接続ボルト（6）が押し込まれ、該接続ボルト（6）を前記凹部（9）に固定するための急動留め具（8）を有する三脚アダプタ（7）。

【請求項2】 前記急動留め具（8）がコレットチャックとして形成され、該コレットチャックが偏心輪（18）を備えたチャックレバー（15）により開かれ且つ閉じられる請求項1に記載の三脚アダプタ。

* 【図面の簡単な説明】

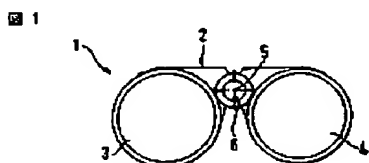
【図1】 双眼鏡の正面図である。

【図2】 双眼鏡の関節軸上の接続ボルトの側面図であって三脚アダプタの部分断面図である。

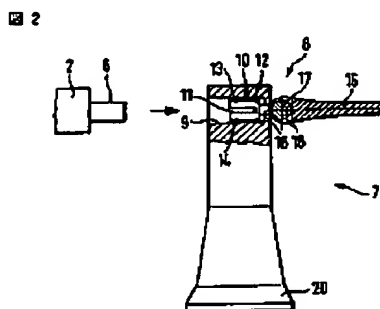
【符号の説明】

- 1…双眼鏡
5…関節軸
6…接続ボルト
7…三脚アダプタ
8…急動留め具
9…凹部

【図1】



【図2】



Best Available Copy